

ŞİRKETİMİZDEKİ SOĞUK DURUŞ SONA ERDİ!

Şirketimiz 14 Haziran 2011'de soğuk duruşa girdi. Üretimin durup İşletmemizde bazı montaj, demontaj, değişim, tamir, yenileme ve temizlik işlemlerinin yapıldığı bakım işleminde;

Döner fırın fuel-oil ön yakıt hazırlama istasyonu tesisatı, hareketli ızgara altı dik oluk ve platformu, kurutma altı doğu tarafın sacı, döner soğutucu iç ve dış taraf sızdırmazlık contaları tamamen yenilendi.



Hareketli ızgara 4 adet taşıyıcı mil, teker ve rulman değişim işleri, 41.08 multisiklon filtreleri deforme olan bunker ve gövde kaynakları, Tesis Isı Merkezi eski baca demontajı ve yeni baca montajı, klasifikatör alt yatak değişimi, FBC-6 ve FBC-9'a döküm şutunda aşınma plaka değişimi işi, SP7-B pompasının lastik astarlı sisteme dönüşümü işi, RM1 Değirmeni tahrik redüktörü soğutma suyu hattı değişim işi, BCFT2 konveyörü NW 350 lastik besleme borusu değişim işi, S1A ve S1-B, S2 A-B-C-D Elek şutları betonlama işleri, BCCT2 bandı, artık bunkeri iç kaplama revizyonu işleri de tamamlandı. Soğuk duruş 28 Haziran 2011 tarihinde tamamlanarak tesisimizde üretime başlandı.

İŞ MÜFETTİŞLERİNİN ZİYARETİ

21 Haziran 2011'de Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'ndan gelen İş Müfettişleri Tesis genelini ve A Kafa Açık Ocak İşletmesini denetlediler.

Denetleme Raporlarını daha sonra Şirketimize ulaştıracak olan müfettişler denetimin genel itibarıyla olumlu olduğunu belirttiler.

ERDEMİR'DE 46. İŞLETME YILDÖNÜMÜ KUTLANDI!



46 yıl önce üretime başlayan Erdemir'de İşletme Yıldönümü bu yıl da coşkuyla kutlandı. Bir haftaya yayılan kutlama etkinlikleri, ERDEMİR İyileştirme Takımları'nın (ERİT) paylaşım sunuşlarıyla başladı. çalışanların özgün fikirleriyle oluşan ve bugüne kadar oldukça faydalı projelerin hayata geçirildiği ERDEMİR İyileştirme Takımları'nın paylaşım sunuşlarına OYAK Yönetim Kurulu Başkanı (E) Korg. Yıldırım Türker, Genel Müdür ve Yönetim Kurulu Üyesi Oğuz Özgen ve Türk Metal Sendikası Kdz. Ereğli Şube Başkanı Yusuf Ziya Odabaş ile yöneticiler ve çok sayıda çalışan katıldı.

Geleneksel Hizmet Ödülleri Törenleri, bu yıl bir ilk gerçekleştirilerek; 10, 15 ve 20 Hizmet Yılı Ödüllerini alan tüm personele ünitelerde düzenlenen özel törenlerle verildi. Ayrıca hafta boyunca; ERDEMİR Müziği ve Folklor Derneği'nin konser ve gösterileri, Fatih Erkoç, Yeni Türkü ve Anadolu Quartet konserleri 46. yıl kutlamalarına renk kattı.

FİLTRELER DEVREYE ALINDI

Şirketimizde çevreye ve insan sağlığına verilen önemin bir parçası olarak çevre yatırımlarına devam ediliyor. Bu konuda yapılan ilk yatırımlardan biri de 2008 yılında devreye alınan kırma eleme tesisindeki jet plus torballı filtre olmuştur.

2010 yılında yapılan değerlendirmelerde işletmemizde 6 adet daha filtre ihtiyacı olduğu tespit edilerek yatırım bütçesine konuldu. Buna göre 61.17 döküş kısmı, bentonit pompasının olduğu bölüm, bentonit silosu üstü, kırma eleme harmanlama sahası -10 mm kırıcı bölümü, harmanlama sahası -10 mm elek bölümü ve vagon yükleme bölümünde filtre yapımı için çalışmalara başlanmıştır. 14 Haziran 2011 de başlayan soğuk duruşumuzda bentonit silosu üstü, 61.17 döküş kısmı ve bentonit pompasının olduğu bölümdeki filtreler devreye alınmış olup, diğer 3 bölümde ihtiyaç olan filtrelerin devreye alınması Eylül ayı içinde tamamlanacaktır.

TORYUM

Toryum (Th). Atom numarası 90, atom ağırlığı yaklaşık 232 g/mol olan, 11,7 g/mL yoğunluğunda, 1700°C de eriyen, kurşun renginde, havada bozulmayan ve atom enerjisi kaynağı olarak kullanılan radyoaktif bir elementtir. Toryum kendiliğinden bölünebilme yeteneğine sahip değildir. Bu yüzden doğrudan nükleer yakıt olarak kullanılamaz. Toryum yakıt döngüsünde uranyumdan daha az plütonyum ve diğer trans-uranyum elementleri üretildiğinden, toryum, nükleer santrallerin en temiz yakıtı olarak kabul edilir. Çevreye daha az zarar vermesi açısından da ileride nükleer reaktörlerde uranyum yerine kullanılması düşünülmektedir. Toryumun nükleer yakıt olarak kullanılması ile ilgili çalışmalar halen devam etmektedir. Toryum tabiiatta uranyumdan yaklaşık üç kat daha fazla bulunur.

1959 yılı sonlarına doğru Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü (MTA) tarafından yapılan araştırmalar sonucunda, Eskişehir'e bağlı Sivrihisar ilçesinin kuzey batısında, Karaburhan, Kızılcaören, Karkın ve Okçu Köyleri arasında yer alan 15 km²'lik bir sahada, toryumun yanı sıra nadir toprak elementleri, barit ve fluorit de içeren karmaşık yapıya yataklara rastlanmıştır.

Çok Satanlar

1. Yazlık
2. Hava Kurşun Gibi Ağır
3. Serenad
4. Aklından Bir Sayı Tut

Gülse BİRSEL
Hıfzı TOPUZ
Zülfü LİVANELİ
John VERDON

Yeni Kitaplar

1. Gariplikler Pusulası
2. Salkım Söğüt
3. Tutku Otobüsü
4. İffet

Ahmet AY
Fatma Zehra FİDAN
John STEINBECK
Hüseyin R. GÜRPINAR

**İÇİMİZDEKİ ZALİM**

Yazar: Emre Kongar

Remzi Kitapevi

Prof. Dr. Emre Kongar, bir toplumbilimci duyarlığıyla hem bireysel dünyamızda hem de toplumsal yaşamın derinliklerinde bu kez "zalim"ini izini sürüyor. Psikolojinin ve sosyolojinin kesişme noktalarında karşımıza çıkan "zulüm" kavramını, günümüzün toplumsal olguları açısından yorumlayan Kongar, bireysel ve toplumsal gelişmemize yönelik yepyeni bir bakış açısı getiriyor.

Sorunlara Çözüm Bulmak

David Van Toor

Sorunlara etkili bir şekilde çözüm bulma beceriniz yaşamınızın kalitesini belirler. Bu becerinizi tam olarak geliştirdiğinizde yaşamınızı bir gece içinde değiştirebilirsiniz. Sorunlara çözüm bulma beceriniz aynı zamanda öz saygınızı da arttırır. Sorun çözme; bir sorunun varlığını kabul etme, alt sorunlara ayırma ve sonra da olası çözümleri belirlemek ve aralarından seçim yapmak için mantık kullanma sürecidir.

Sorunlara çözüm bulma konusunda iyi olmak, başarınıza büyük ölçüde katkıda bulunur. Sorunlara çözüm bulma konusundaki başarısızlık ise ilişkilere, kariyerlere ve şirketlere zarar verebilir. Bir soruna çözüm bulma süreci basit, mantıklı ve akılcıdır. Bunu henüz çocukken öğrenir; temel matematik problemlerini çözerken pekiştirirsiniz. Ama yaşam, aşk ve para sizi baştan çıkartır ve sorunlara çözüm bulma becerinizi olumsuz etkiler. Görece basit sorunlar, koşullara bağlı olarak karmaşık hale gelebilirler. Ortamdaki koşullar gürültü yaratarak durumun basitliğini ve mantığını görmeyi güçleştirebilir ya da olanaksız hale getirebilir. Sınırlı sayıda çözüm yolu bulunan çok sayıda basit sorunun varlığını görmek yerine uğraşamayacak kadar büyük, tek bir dev sorun görürsünüz. Çoğu zaman karmaşık sorunların yanıtlarını sezgilerinizle bilirsiniz. İş arkadaşımın yaptığı bu yanlış yönetime bildirmeliyim? Bu insanla evlenmem doğru olur mu? Bir sorun özünde ya basittir ya da her biri basit olan tek tek sorunlardan oluşmuştur. Bilgisayarların oldukça karmaşık matematik problemlerini kısa sürede çözebilmelerinin nedeni de budur. Bilgisayar her bir alt problemi çözer ve her bir çözümü, bir sonraki problemin çözümünde kullanılır.

Genellikle kafanızın içindeki gürültü yanıtı duymanıza engel olur. Bu gürültü pek çok yerden kaynaklanıyor olabilir; örneğin yeterince iyi olmadığımız endişesi, iş arkadaşlarının baskısı, anne-babaların, arkadaşların ve eski sevgililerin sesleri gibi. Bazen karşılaştığımız bir sorunun ağırlığı gürültüyü bastırır ve izlemeniz gereken çözüm yolu açıkça görünür. Diğer zamanlarda ise bırakın bir sorunu çözmeyi, kendi düşüncelerinizi bile duyamaz hale gelirsiniz. Bazı insanlar için kafalarının içindeki gürültü öylesine yüksektir ki içki, uyuşturucu ya da zararlı bir takım davranışlarla susturulması gerekebilir. Kendinizle ilgili duygularınız, bir başka deyişle öz saygınız durumlar karşısında nasıl tepki verdiğinizi belirler. Kendinizle ilgili duygularınız ise kendinizi nasıl gördüğünüze bağlıdır.

Kendinize bakışınızı daha önce neler yaptığınızı, başkalarının sizi nasıl gördüğünü ve güçlükler karşısında nasıl tepki verdiğinizi düşünerek oluşturunuz. Neyse ki kendinize bakışınızı değiştirme olanağınız vardır. Sorunları çözme becerinizi geliştirerek üzerinde düşünebileceğiniz daha olumlu konulara sahip olur ve bunlar üzerinde daha olumlu düşünürsünüz. Öz saygınızın yüksek olması gelirinizin de yüksek olmasına katkıda bulunacağı ve etkili sorun çözme becerisi öz saygıyı arttırdığı için sorunları tanımayı ve çözmeyi öğrenmek, para kazanma potansiyelinizi de olumlu etkiler!

Personal Excellence dergisinden alınmıştır.
Devamı gelecek ayki bültenimizde...

ÖZLÜ SÖZLER

Büyük sıçrayışı gerçekleştirmek isteyen, birkaç adım geriye gitmek zorundadır. Bugün yarına dünle beslenerek yol alır.

Bertolt BRECHT

Gazetemizin bu ayki röportajını, Şirketimizde " Muhasebe Müdürlüğü'nde Memur" olarak görev yapan Nezahat KURT ile yaptık.



Sizi ve ailenizi tanıyabilir miyiz?

1979 Divriği doğumluyum. Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme bölümü mezunuyum. Evliyim, 1 yaşında çok tatlı ve yakışıklı bir oğlum var.

Erdemir Maden'deki çalışma hayatınıza nasıl başladınız, anlatır mısınız?

2004 yılının Temmuz ayında Yönetici Asistanı olarak işe başladım, şu an Muhasebe Müdürlüğü'nde çalışmaktayım.

Aşağıdaki kavramlar tek kelime ile size ne ifade ediyor?

- Ermeden : İşyerim
- Başarı : Mutluluk
- Risk : Cesaret
- Yatırım : Gelecek
- Proje : Üretkenlik
- Divriği : Memleketim
- Kriz : Fırsat
- Futbol : Kadınların fobisi
- OHSAS 18001 : İş ve İşçi Sağlığı

Mesleki gelişiminizle ilgili olarak ne gibi çalışmalarda bulunuyorsunuz?

Muhasebe ve vergi mevzuatı ile ilgili konularda çıkan tebliğleri takip ediyorum, mesleğimin bir üst mertebesi olan SMMM belgesini almak için sınavlara giriyorum.

Sizce Şirketimizin başarısını, hizmet ve ürün kalitesini sürekli hale getirmek için neler yapılmalı?

Araştırma - Geliştirme çalışmalarına devam edilerek elde edilen bulguların hayata geçirilmesi gerekir.

Şu anda yaptığınız işin daha iyi yapılması için önerileriniz nelerdir ?

Üniteler arasındaki iletişimin daha da iyileştirilmesi sağlanmalı, evrakların zamanında muhasebeye iletilmesi ve gereken işlemlerin gecikmeden yapılmasına özen gösterilmeli.

İş yerinizde size anı olarak kalan iyi/kötü anımsadığınız bir durumu kısaca anlatır mısınız?

İlk işe başladığım gündeki heyecanı ve ne yapacağını bilmemenin vermiş olduğu stresi unutamam.

Ulaşamadığınız biri ile tanışıp sohbet etme olanağınız olsaydı bu kim olurdu? Ondan neler öğrenmek isterdiniz?

Dünyanın en büyük önderi Atatürk'le tanışmak isterdim. Hayatını, yaşadıklarını, mücadelesini, hedeflerini kısaca her şeyi biifiil kendisinden öğrenmek isterdim.

TÜRKAN SAYLAN



13 Aralık 1935 günü İstanbul'da doğdu. 1963'te İstanbul Tıp Fakültesini bitirdi. 1964-1968 yılları arasında SSK Nişantaşı Hastanesi'nden Deri ve Zührevi Hastalıklar Uzmanlığını aldı. 1968 yılında İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Dermatoloji Anabilim Dalı'nda Başasistanlığa başladı. 1971'de İngiliz Kültür Heyeti'nin bursuyla İngiltere'de ileri eğitim gördü. 1972'de doçent, 1977'de profesör oldu. 1982-1987 yılları arasında İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Dermatoloji Anabilim Dalı Başkanlığı'nı, 1981-2001 yılları arasında İstanbul Üniversitesi Tıp Fakültesi Lepra Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü'nü yürüttü.

1990'da oluşturulan "İstanbul Üniversitesi Kadın Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezi"nin kuruluşunda görev aldı ve 1996'ya kadar Müdür Yardımcılığı ile Kadın Sağlığı derslerinin koordinatörlüğünü yaptı. Dermatoloji Kliniği öğretim üyesi olarak 2002 yılı sonuna kadar çalıştı ve 13 Aralık 2002'de emekli oldu.

1976 yılında lepra (cüzzam) çalışmalarına başladı, Cüzzamla Savaş Derneği ve Vakfı'nı kurdu. 1986'da kendisine Hindistan'da "Uluslararası Gandhi Ödülü" verildi. 2006 yılına kadar Dünya Sağlık Örgütü'nün lepra konusunda danışmanlığını yapmıştır. Uluslararası Lepra Birliği'nin (ILU) kurucu üyesi ve başkan yardımcısıdır. Avrupa Dermato Veneroloji Akademisi'nin ve Uluslararası Lepra Derneği'nin üyesidir. Son 17 yıldır kanser hastası olan Saylan, 18 Mayıs 2009 tarihinde vefat etti. Vefat ettiğinde gönüllü kuruluş olarak ÇYDD'nin Genel Başkanlığı'nı, TÜRKÇAĞ ve KANKEV Vakfı Başkanlığı ile Cüzzamla Savaş Derneği ve Vakfı Başkanlığı'nı sürdürmekteydi.



Onlar güzel bir aile - Sharon Bazant



ERDEMİR MADEN HABER BÜLTENİ

Sahibi
Erdemir Madencilik San. ve
Tic. A.Ş. Adına
Sedat ORHAN

Sorumlu Müdür
Lerzan ERKAN

TEMMUZ 2011

-Para ile satılmaz, ücretsizdir-

Sayı:62

SAYFA: 4

Bu Ay Doğan Çalışanlarımız

Resul AKYÜZ, Mahmut SOMAN, Celalettin ÇİTİL, Veli YILMAZ, Nevzat YILMAZ, Hasan Ali KORKMAZ, Mehdi SEL, Ahmet GÜLMEZ, Osman DELİCE, Rukiye KOÇ, Tamer ŞAHİN, V. Kahraman TEMİR, Müslüm METİN, Volkan TAŞKAFA, Alaaddin ÖZER, Abdullah İPEKTEN, Atalay UZAR.

Yakını Vefat Eden Çalışanlarımız

Ziya Ergün SOYDAN, H.Güler TURANLI

GEÇEN AYIN BULMACA CEVABI



- 1-
- 2- İkisini de ters çevirip başlatın. 7 dakikalık bittiğinde onu ters çevirin. 11 dakikalık bittiğinde 7 dakikalık kum saatinde 4 dakikalık zaman kalmıştır. Onu ters çevirirseniz 4 dakika daha geçer ve $11+4=15$ dakika ölçülmüş olur.
- 3- $8 - 2 / 3 + 6 / 4 + 9 / 1 \times 7 - 5 = 72$

DİDİM



Didim'deki Apollon Tapınağı.

Didim, Aydın'ın turistik bir ilçesidir. Doğuda Muğla il sınırı ve Güllük Körfezi ve Akbük Koyu, batıda ve güneyde Ege Denizi, kuzeyde Bafa Gölü ve Menderes Nehri ile sınırlanmış bir yarımada şeklindedir.

Didim ilçesinin ilk yerleşim izleri Neolitik Devre (M.Ö. 8000) uzanır. M.Ö. 16.yüzyılda Miken, Giritliler ve daha sonra da Aka kolonilerinin varlığı görülür. Persler, Romalılar ve Bizanslılardan sonra 1071 Malazgirt Savaşı'ndan sonra Anadolu'nun kapılarının Türklere açılmasından sonra ilk olarak Karia olarak anılan bu bölge Türklerin eline geçmiştir. 1. Haçlı Seferlerinin ardından yeniden Bizans'ın eline geçti. 1261 yılından sonra Karia'da Menteşe Beyliği'nin kurulmasıyla Didim ve çevresi bu beyliğin içine alınmıştır. Osmanlı İmparatorluğu zamanında varlığını "yeronda - yoran" ismi ile sürdürmüştür. 1955 depreminden sonra önceleri halk arasında "HİSAR" olarak da adlandırılan YORAN devlet tarafından yaptırılan afet evlerine taşındıktan sonra "YENİHİSAR" adını almıştır. Sonrasında isim benzerliğine meyil vermemek için dünya üzerinde sadece bir yerde blunan ve kök olarak "DIDYMAION"dan gelen "DİDİM" olarak yenilemiştir.

İlçe ekonomisi tarıma ve turizme dayalıdır. Tarla ürünlerinden buğday ve pamuk birinci sırayı almaktadır. Hayvancılık tüketim ihtiyacını karşılayacak kadar olup, özellikle küçükbaş hayvan yetiştiriciliği önde gelmektedir. Yaz aylarında önemli sayıda turist ziyaret ettiği ilçede, ekonomi olumlu yönde etkilenmektedir.

ZEKA OYUNLARI



- 1- Bu dört sayıdaki rakamlardan kaçını değiştirmeliyiz ki, toplam 2001 etsin?

8	9	9
9	1	9
6	0	1
8	0	9

- 2- $27 - 19 = 11$ Yandaki eşitliği tek bir hareketle sağlayın.
- 3- Bu yıl tenis turnuvasına 82 oyuncu girdi. Eleme usulü yapıldığına göre, şampiyonu belirlemek için kaç maç gerekli?

KORKUYORUM

Yağmuru seviyorum diyorsun,
yağmur yağınca şemsiyeni açıyorsun...
Güneşi seviyorum diyorsun,
güneş açınca gölgeye kaçyorsun...
Rüzgarı seviyorum diyorsun,
rüzgar çıkınca pencereni kapatıyorsun...

İşte, bunun için korkuyorum;
beni de sevdiğini söylüyorsun...

William Shakespeare



ERDEMİR MADEN HABER BÜLTENİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

Sahibi
Erdemir Madencilik San. ve
Tic. A.Ş. Adına
Sedat ORHAN

Sorumlu Müdür
Lerzan ERKAN

TEMMUZ 2011

-Para ile satılmaz, ücretsizdir-

Sayı:62

SAYFA :5

EVİMİZDE OLUŞAN TEHLİKELİ ATIKLAR

AHŞAP KORUYUCULAR

Tehlikeli bileşeni:

Bakır oleat, maden ruhları, naftenik asit.

Potansiyel tehlikeleri:

Kanserojen etkisi olan kreosot ve inorganik arsenik bileşikleri canlılarda genetik yapıya zarar verirler.

Kullanımı :

Kullanılması esnasında ortam iyi havalandırılmalı, etiket bilgilerine uyulmalı ve dikkatle uygulanmalıdır. Ahşap koruyucu kullanılmış ahşaplar kesinlikle yakılmamalıdır.

Bertarafı:

Ürün kendi ambalajında saklanmalı ve belediyenin evsel tehlikeli atıkların yönetimi çalışması kapsamında toplanması ve bertaraf/geri kazanım tesislerine gönderilmesi sağlanmalıdır.

AHŞAP MOBİLYA VE YER DÖŞEMELERİ BOYALARI/TEMİZLEYİCİLERİ/CİLALARI

Tehlikeli bileşeni:

Amonyak, aromatik solventler, fenol, petrol distileleri, silikonlar, sentetik polimerler, trikloreten, terebentin.

Potansiyel tehlikeleri:

Yanıcı, toksik, irite edici

Kullanımı :

Kullanılması esnasında etiket bilgilerine uyulmalı ve dikkatle uygulanmalıdır.

Çocukların ve ev hayvanlarının ulaşamayacakları yerlerde saklanmalıdır. Çevre ve Orman Bakanlığı Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Bertarafı:

Ürün tamamen tüketilip, ambalajı suyla çalkalanarak geri dönüşüm kutusuna atılabilir.

Ürün tamamen tüketilmemişse; kendi ambalajında saklanmalı ve belediyenin evsel tehlikeli atıkların yönetimi çalışması kapsamında toplanması ve bertaraf/geri kazanım tesislerine gönderilmesi sağlanmalıdır.

Devamı gelecek ayki bültenimizde...

DAVRANIŞSAL İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ NEDİR?

Davranışsal iş sağlığı güvenliği; işyerinde güvenli davranışı artırmak amacıyla, davranışsal psikolojinin tüm çalışanların katılımını sağlayarak uygulanmasıdır. Bu yaklaşım, kaza riskini azaltmaya yönelik kritik davranışların belirlenmesi ve uygulanmasını içerir.

Davranışsal iş sağlığı güvenliğinin temel faaliyetleri nelerdir?

İşyerindeki güvensiz davranışların çalışanlar tarafından belirlenmesi, gerekli planlar hazırlanarak işbaşı eğitimlerin yapılması ve oluşturulan gözlem formları ile günlük gözlemlerin yapılması yoluyla otokontrol sisteminin kurulması Davranışsal İş Sağlığı Güvenliği Sisteminin temel faaliyetleridir. Bu sistemde elde edilen veriler, ilgili çalışanların bulunduğu takımlarda değerlendirilir ve gerekli aksiyon planları oluşturularak iş sağlığı ve güvenliğinde sürekli iyileştirme sağlanır.

KİŞİSEL KORUYUCU DONANIMLAR

EL VE KOL KORUYUCULARI

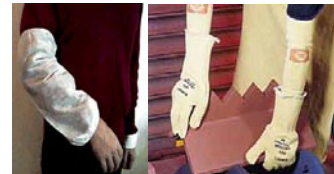
El Koruyucuları

- Özel koruyucu eldivenler: Makinelere, kimyasallardan, elektrik ve ısıdan koruyan eldivenler.
- Tek parmaklı eldivenler
- Parmak kılıfları
- Kolluklar
- Ağır işler için bilek koruyucuları (bileklik)
- Parmaksız eldivenler
- Koruyucu eldivenler



Kolluklar

- Alev, ısı, darbe, kesilme, asit toz sıçramalarına, elektrik ve radyasyon yanıklarına karşı kullanılır.
- Genellikle dökümhane, tav ocakları vb. yerlerde kullanılır.



- Üç çeşit olarak üretilir. Bilek ve ön kolu örtenler; dirsek hizasına kadar örtenler; omuzlara kadar örtenler,
- Asbest, alüminyum, astarlı kumaş, kurşunlu deri, kauçuk deri, pamuklu - yünlü dokuma gibi malzemelerden üretilir.

KAZAYA RAMAK KALA/TEHLİKE BİLDİRİMİ

OLAY/TEHLİKE : Peletleme Tesisi çalışma odası tavan düşmesinin çökmesi.

SEBEP : Tavan düşmesi askı bağlantılarının kopması.

OLASI KAZA DURUMU: Yaralanmalı iş kazası.

İYİLEŞTİRME ÇALIŞMASI: Bu olay gibi çökme riski bulunan çatıların rutin kontrolünün yapılması. Bahse konu bölgenin tadilatının yapılması.